

PwC Türkiye Business School
Next in Business

Yeni Nesil Data Akademi

www.okul.pwc.com.tr



PwC Business School

İçindekiler

Yönetici Özeti	03
Programın Hedefi ve Katılımcı Profili	04
Eğitim İçerikleri	06
Ücret ve Kayıt Bilgileri	18

Yönetici Özeti



Cem Aracı

PwC Türkiye
Vergi Hizmetleri, Şirket
Ortağı ve CIO



Özlem Güç Alioğlu

Vergi Hizmetleri Şirket Ortağı -
Business School Eğitim
Hizmetleri Lideri

Rekabet avantajı elde etmek adına, iş dünyasında karşımıza çıkan sayısız veriden içgörü kazanma gereksinimi büyüyen bir ihtiyaç haline geldi. Veri analitiği ve büyük veri becerilerine sahip bireyler için iş dünyasında fırsatlar artmaya devam ediyor. Bunun nedeni ise, çoğu işletmenin artık operasyonları hakkında doğru verileri toplaması ve bu verileri performans iyileştirmesine ilişkin içgörü için incelenmesi gerekliliğinden kaynaklanıyor.

Büyük veri potansiyelinden yararlanmak ve şirketlere rekabet avantajı sağlayacak iyileştirmeleri yönlendirmek için yetenekli veri bilimciler ve makine öğrenimi uzmanlarına ihtiyaç günden güne artmaktadır. Bu ihtiyaçtan yola çıkarak hazırladığımız eğitim programımız, bireylere ve kuruluşlara

yardımcı olarak temel veri bilimi araçları ve platformlarının kullanımı yoluyla yeni ve mevcut iç kaynakları etkinleştirmesine yardımcı olacaktır. Eğitim içeriğimiz tüm ihtiyaçları karşılayacak şekilde ve herhangi bir veri bilimci ve büyük veri analistinin ticari etki yaratabilmesi için temel gereksinimleri karşılamak üzere özenle tasarlanmıştır. Konuk konuşmacılarla zenginleştirdiğimiz eğitim programımızda konuların pekiştirilmesi amacıyla online derslerin yanı sıra 4 adet laboratuvar çalışması gerçekleştirilecektir. PwC Türkiye uzmanlığında hazırladığımız, Yeni Nesil Data Akademi, benzersiz bir yaparak-öğrenme yaklaşımıyla, veri bilimini kullanmayı öğrenmek isteyen her birey (bilgisayar bilimcileri, istatistikçiler, endüstri alanı uzmanları vb.) için uygundur.

Programın Hedefi ve Katılımcı Profili

Programın Hedefi

Yeni Nesil Data Akademi, kurumların önemli veri bilimi araçlarından ve platformlarından en iyi şekilde yararlanmaları için yeni ve mevcut dahili kaynakları etkinleştirmesine yardımcı olmak için tasarlanmış bir eğitim programıdır. Teorik eğitimin yanı sıra 4 adet laboratuvar çalışması gerçekleştirilecektir.

Programın Süresi

Program süresi **45 saattir**. Eğitimler online ve yüz yüze sınıf eğitimleri olarak karma modelde gerçekleştirilecektir. Eğitime %70 oranında katılım sağlayan katılımcılarımız PwC Business School sertifikası almaya hak kazanacaktır.















Programın Hedefi ve Katılımcı Profili



















Katılımcı Profili

Data Akademi bir veri bilimini kullanmak isteyen her birey için uygundur. Dersleri gerekli arka plan bilgisini sağlamlaştırmak için temel veri bilimi programlama araçlarını ve uygulamalarını kapsar. Eğitim programımıza maksimum 25 katılımcı kabul edilecektir.









Eğitim Konuları

Oturumlar	Modüller	Eğitmenler
Açılış Kokteyli, Derse Giriş	<ul style="list-style-type: none">• Yenilikçi Teknolojiler• Blokzincir, Drone, VR, AR, AI, 3D Yazıcılar, IoT	 Cem Aracı 
Veri, Veri İşleme ve Uygulamalar	<ul style="list-style-type: none">• Veri Nedir?• Veri Yapıları, Büyük Veri, Veri Akışı, Veri Analitiği, Veri Bilimi• Gerçek İş Örnekleri Veri İşleme, Görselleştirme	 Burak Özalp   Semih Kandaz 
Veritabanı Türleri, Sunucu, Bulut	Veri Depolama ve Veritabanları Veritabanı Türleri Veritabanı Yönetimi	 Burak Özalp   Semih Kandaz 
Robotik Süreç Otomasyonu (RPA)	Sunum Robotik Süreç Otomasyonu (RPA)	 Murat Taşar 







Eğitim Konuları

Oturlar	Eğitmenler	
Lab 1- Veri Analitiği- Veri Analitik Aracı	<ul style="list-style-type: none">• Veri Analizine Giriş• Ödev 1 – Kendi flowunuzu oluşturun	<div> Burak Özalp </div> <div> Semih Kandaz </div>
ERP Sistemleri	ERP nedir? <ul style="list-style-type: none">•ERP Gösterisi•ve İş kullanım örnekleri	<div> Serkan Kardaş </div>
E-Dönüşüm Uygulamaları	<ul style="list-style-type: none">• Sunum• e-Dönüşümün Geçmişi	<div> Yasemin Bekgöz </div>
Lab 2- Veri Analitiği- Veri Analitik Aracı	<ul style="list-style-type: none">• Sunum• Robotik Süreç Otomasyonu (RPA)	<div> Burak Özalp </div> <div> Semih Kandaz </div>
Makine Öğrenimi ve Yapay Zeka	<ul style="list-style-type: none">• Makine Öğrenimi / AI'ya Giriş• Mini ML / AI geliştirme	<div> Burak Özalp </div> <div> Semih Kandaz </div>

Eğitim Konuları

Oturumlar	Eğitmenler
Güvenlik ve Gizlilik <ul style="list-style-type: none">Dijital EtikVeri güvenliğiGDPR & KVKK	 Murat Çokeker 
Lab 3- Veri Görselleştirme <ul style="list-style-type: none">Veri Görselleştirmeye GirişÖdev 1 devam – Kendi Kontrol Panelinizi oluşturun	 Burak Özalp   Semih Kandaz 
Konuk Konuşmacı	
Lab 4- Robotik Süreç Otomasyonu <ul style="list-style-type: none">RPA Geliştirmeye GirişMini RPA geliştirme	 Murat Taşar 

Eğitim Konuları

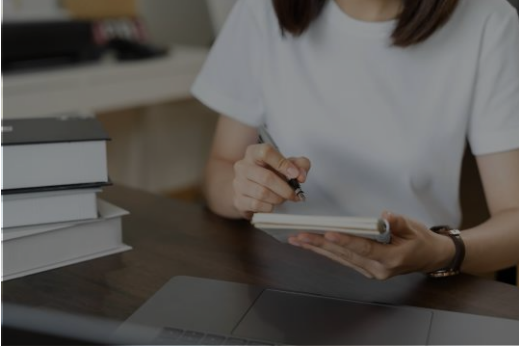
Oturumlar	Eğitmenler
Ödev 1 ve Ödev 2'nin Katılımcılar Tarafından Teslimi, Eğitmen Geribildirimi, Kurs İncelemesi	<ul style="list-style-type: none">Ödev 1 ve Ödev 2'nin katılımcılar tarafından teslimiKurs incelemesi
	 Said Şenses 
	 Burak Özalp 
	 Semih Kandaz 

Kapanış,
Sertifika Töreni



Ücret ve Kayıt Bilgileri

Toplam 45 saat süreli programın ücreti 15.000 TL+ KDV'dir. Ödeme havale ya da EFT yöntemi ile tahsil edilecektir.



Program başlama tarihinden 10 gün öncesine kadar iptal hakkı saklıdır. Daha sonraki günlerde yapılacak iptaller için ancak katılımcı değişikliği yapılabilecektir.

- Programa kayıt olmak için <https://www.okul.pwc.com.tr/next-business>
- linkinden gerekli bilgilerin doldurulması gerekmektedir.
- Programla ilgili her türlü sorunuz için bizlere ulaşabilirsiniz.



PwC Business School

egitim@tr.pwc.com

+90 (212) 376 59 80

© 2021 PwC Türkiye. Tüm hakları saklıdır. Bu belgede PwC ifadesi, PwC ağını veya PwC ağının üyesi olan bağımsız ve farklı tüzel kişiliklerden oluşan PwC Türkiye'yi ifade etmektedir. Daha detaylı bilgi için www.pwc.com/structure adresini ziyaret edebilirsiniz.

2021-0212



PwC Business School